Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/600,187	O'BRIEN ET AL.
Examiner	Art Unit
Alana M. Harris, Ph.D.	1643

,	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected	Α
_	Interference	0

A	Appeal
0	Objected

Cla	ai <u>m</u>		Date :										Claim		Date								CI	aim	Date									
Final	Original	1	0										Final	Original	S AL									Final	Original									
		A	1	4	_		<u> </u>	L	<u> </u>	┞	+	-		51	豣	Н	_		4	+	$\bot$	_			101	_	$\dashv$		H		L	$\square$	$\dashv$	$\vdash$
	1	-	7	+	$\dashv$		⊢	⊢	├	╀	+	4	<del> </del>	52	4	Н	$\dashv$			+	_				102		$\vdash$	$\dashv$	Н	-	-			<del> </del>
	2	Н	+	+	┥		⊢	⊢	⊢	╀	+-	-	ļ	53	-	Н	$\dashv$	-	-	+	+-	_			103	_	$\dashv$		Н	Н	$\vdash$	$\vdash$		⊢
	3	Н	+	$\dashv$	$\dashv$	_	⊢	-	⊢	╀	+	┨Ш		54	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+		_			103			-	Н	H	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$
<del> </del>	5	Н	H-	+	$\dashv$	_	$\vdash$	⊢	┢	╁╴	+-	-		55	╁	Н	$\dashv$	-	-+	+	+	$\vdash$			105		$\vdash$		H	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$
<del></del>	6	Н	+	+	┪	_	⊢	├	┢	╁	┿	┨	_	56	╁		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	-	_			106		$\dashv$	$\neg$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\dashv$	Н
	7	Н	+	+	$\dashv$		$\vdash$	-	╁╌	╁	+	1	<u> </u>	57	├─	Н	-	-	$\dashv$	+		_			107			-	Н	Н	Η.		$\dashv$	H
	8	Н	+	+	$\dashv$		$\vdash$	⊢	╁╌	╁	╁	1	_	58	1	Н	$\dashv$	┪	$\dashv$	+	+	_			108			-	Н	$\vdash$		$\vdash$	_	Н
<del>                                     </del>	9	Н	╁	+	$\dashv$		$\vdash$	┢	╁	╁	+	╣		59	-		$\dashv$	_	$\dashv$	+	_	-			109		$\vdash$	-	Н	Н	H		$\dashv$	Н
<del>                                     </del>	10	Н	+	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	╁╌	┢	╁	╅	1		60	-	Н	$\neg$	$\dashv$	十	╅					110	_	H			Н	$\vdash$	$\vdash$	┪	
_	11	Н	+	+	$\dashv$	-	$\vdash$	┢	┢	╁	+	1		61	-	Н	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	+		_			111	_	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	$\Box$	$\neg$	
$\vdash$	12	H	+	+	ᅱ	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	✝	+	1		62	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\dashv$	十	+	_	$\vdash$			112		-	$\neg$	Н	Н				Г
<del>                                     </del>	13	H	+	$\dagger$	$\dashv$		Н	Н	$t^-$	✝	+-	1		63	$\vdash$		-			+	$\top$				113		$\sqcap$	$\exists$	М	М		$\Box$	$\neg$	Γ
	14	H	+	┪	-		_			T	$\top$	1		64	T	Н	$\dashv$	寸	十	+	$\top$				114		$\sqcap$	$\Box$	П	П	Г	$\Box$	一	_
┢	15	H	$\dagger$	寸	$\dashv$	_	$\vdash$	1		t	$\top$	1		65	<del>                                     </del>	П	$\dashv$	一	$\dashv$	$\top$	$\top$				115		$\Box$	$\neg$	П	П		$\Box$	$\neg$	Г
	16	H	+	寸	$\dashv$		Т	Г	1	T	$\top$			66	T	П		_	$\dashv$	$\top$					116		$\Box$		П				$\neg$	Г
	17	Ħ	$\dagger$	7	$\neg$	_		$\vdash$	一	Τ	1-			67	T	П	$\neg$	$\neg$	一	$\top$				-	117				П					
	18	П	T	7				Г	T	T	$\top$	1		68	Т	П	ヿ		$\neg$						118			$\neg$						Γ
_	19	Н	$^{\dagger}$	✝	_	_	$\overline{}$	$\vdash$	$\vdash$		$\top$	1		69	T	П	ヿ	$\neg$	寸	T					119							$\neg$		Γ
	20	Н	✝	┪	$\neg$			$\vdash$		T	1	1		70		П	ヿ	$\neg$	$\neg$	$\neg$					120									Π
	21	П	T	┪	ヿ						1	1		71			$\neg$	$\neg$		$\top$					121								$\neg$	Π
	22	П	$\top$	┪	╛				<u> </u>	T	T	1		72	Π			$\neg$							122									
	23	П	T	T	ヿ					Г	T	1		73	Γ	П	$\Box$	П	$\neg$	Т					123									
	24	П	T	T	T					Г	1	1		74			$\neg$	$\neg$	T	Т					124									
	25	П	T	T	目			Г	П	Т	T	1		75											125									
	26	П	T	T										76											126									
	27	П	Τ	П										77											127									
	28	П	Τ	Т						Γ	$\Box$			78	L										128									
	29	$\prod$	Ι									]		79											129									
	30		L									]		80											130						Щ	$\Box$		_
	31	П	Ι.									]		81											131								$\Box$	
	32	П	Ι											82					$\perp$	$\perp$	Ш				132									
	33	П												83						$\perp$					133		$\Box$		Ш			$\sqcup$	_	
	34	Ц		$\perp$					匚	L	$\perp$	<b>.</b>		84		Ш		_	$\perp$	$\perp$	$\perp$				134				Ш	Ш	Щ	Ш		L
	35	Ц	$\perp$	$\perp$	_[			_	$oxedsymbol{oxed}$	L	1	⇃᠁		85	<u>L</u>	Ш		$\dashv$	$\perp$	$\perp$	$\bot$	Ш			135				Ш	Ш	Щ	$\square$		
	36	Ц	╧	$\perp$				$oxed{oxed}$	L	L	$\perp$		$oxed{oxed}$	86	<u> </u>	Ш	_	_	_	$\perp$	$\perp$				136					_			_	
	37	Ц	1	1	$\Box$				_	L	1		igsqcup	87	oxdot	Ш			$\perp$	$\bot$	$\bot$				137	Щ	$\Box$	_	Щ	Ш	Щ	$\Box$	_	
ــــــا	38	Ц	$\perp$	4	_	_		<u></u>	_	L	$\perp$	<b>.</b>		88		$\sqcup$	_	_	4	4	+				138	Щ	$\sqcup$	_	Ш	Ш	Щ	$\sqcup$	_	L
<u> </u>	39	Ц	1	4	_		<u> </u>	L_	<u> </u>	L	$\perp$		$oxed{oxed}$	89	<u> </u>	Щ		_	$\dashv$	_	_				139		$\Box$	_	Щ	Щ	Щ		_	<u> </u>
	40	Ц	┸	4	_		L.	<u> </u>	_	L	┸	1		90	<u> </u>	Щ	_	_	_		44				140			[	Ш	Ш	Щ			
	41	Ц	1	_	_	_	_	∟	$\vdash$	L	1	4	<u> </u>	91	-	$\sqcup$	_	_	$\perp$	$\bot$	+	Щ			141		$\sqcup$	$\dashv$	Щ	Ш	Щ	$\sqcup$		
ļ	42	Ц	1	4	4		_	<u> </u>	_	1	4-	4	igwdap	92	<u> </u>	$\sqcup$	_	4	$\dashv$	4	+	Щ			142	Щ	$\sqcup$	_		Щ	Щ	$\sqcup$	_	_
L	43	Ц	╀	4	_	_		<u> </u>		1	↓	<b>.</b>		93	<u> </u>	$\sqcup$		ļ	$\dashv$	4					143	_	$\dashv$			Щ	_	$\dashv$		<u> </u>
<u> </u>	44	Ц	╀	4	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	1	$\bot$	4	<u> </u>	94	Ь	Щ	_	_	$\dashv$	-					144		$\dashv$	_	Щ	Ш	Ш	$\sqcup$		
<u> </u>	45	Ц	+	4	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	$\bot$	4	L	95	Ь	Щ	_	_	$\dashv$	_	+	<b></b>			145	$\Box$	$\dashv$		$\Box$	Ш	Ш	$\dashv$	_	
<u> </u>	46	Ц	1	4	_	_	_	<u> </u>	_	1	$\perp$	<b>.</b>	<u> </u>	96	<u> </u>	Щ	_	_	$\perp$	+	+				146				Щ	Щ	Щ	Щ	_	<u> </u>
ļ	47	Ц	+	4	4	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	1	+-	4		97	<u> </u>	$\vdash \vdash$	_	4	$\dashv$	4	┯	_			147		-	-	$\vdash$	Н	$\vdash \dashv$	$\vdash$	_	$\vdash$
L	48	Ц	4	4	_	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	1	4	₩		98	<b> </b>	$\vdash$	_	_	$\dashv$	+	+				148	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash \vdash$	Н	Н	$\vdash$	_	<u> </u>
<u> </u>	49	Ų		4	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	╀	1-	<b> </b>	<u> </u>	99	<b> </b>	$\vdash \vdash$	_	_	$\perp$	+	+	Ш			149	$\vdash$	$\dashv$	_		Ш	$\vdash$	$\vdash$		
1 :	50	V	1	- [	- 1			i	1	L	1	]:::::		100	L	لـــا							:::::		150				oxdot					ĺ